

学校長 各位

教員 各位

一般社団法人日本電機工業会福岡支部

事務長 松尾 茂

日本電機工業会(JEMA)理科教育セミナー(教員研修)のご案内

後援:全国市町村教育委員会連合会、全国小学校理科研究協議会

拝 啓

平素は格別のご高配を賜り、厚くお礼申し上げます。

日本電機工業会(J E M A)は、日本の電機産業(重電から白物家電まで)を支える会員企業(約 300 社)で構成される一般社団法人です。日本の電機産業の発展に寄与する活動を行っております。

J E M A では、次世代の科学技術を担う人材の育成に貢献すべく、小学校 6 年生理科「電気の利用」の単元に連動した教材、「JEMA プログラム」を開発、提供しております。本教材は「子どもたちの科学技術への興味や関心」、「理科学習への有用性の向上」を図ることを目的としたプログラムになっています。

理科教育セミナーは、本教材を活用した教員研修プログラムで、2010 年度から各地の教育委員会、理科研究会などからの依頼を受け、年間 20 開催程度、実施しております。

これに加え、教員の皆様に、より広くご参加頂きたく、掲題のセミナーの開催を予定しております。ご紹介、お申し込みいただければ幸いです。

敬 具

— 記 —

1. 目的/対象

①目的：授業ですぐに活用できる、小学校 6 年生の理科「電気の利用」の単元に特化した教員研修プログラムです。セミナーは、学習指導要領が変わりご多忙な先生方をサポートし理科学習と社会との繋がりを実感して頂くことを目的とします。

尚、セミナーの講師は電気の専門家（JEMA）が担当いたします。

②対象：小学校理科専科教員、6 年生担当教員、及び理科教育への見識を深めたい教員の方

2. 申し込み方法

お手数ですが、下記 URL からご応募ください。

<http://www.jema-net.or.jp/Japanese/rikakyoiku/seminar/index.html>

3. お問い合わせ先

ご不明の点がございましたら、下名までお問い合わせください。

一般社団法人日本電機工業会福岡支部 松尾/占部宛

〒810-0004 福岡市中央区渡辺通 2-1-82 電気ビル北館 10 階

TEL(092)761-4778

FAX(092)751-2094

E-mail: yoshitaka_urabe@jema-net.or.jp

理科教育セミナー(教員研修)のご案内

主催 一般社団法人日本電機工業会

後援:全国市町村教育委員会連合会殿、全国小学校理科研究協議会

■目的

小学校6年生の理科「電気の利用」の単元を題材に、電気の実験をおこなう際のポイントや注意点を理解いただくと共に、理科学習と社会の繋がりを実感して頂くこと

■概要

1. 課題解決型のワークショップ

ワークショップを通して「電気」にかかわる学習指導への本質的な理解を深めます。

2. 講師による専門的・最新情報の提供

電気の専門家であるJEMA講師が、実験の注意事項や実験器具選定の視点、電気に関する基礎知識を解説します。

3. 授業ですぐに使える模擬授業の実施

「電気の利用」の単元の学習指導のモデルとして、JEMAプログラムの模擬授業を実施します。

児童がどのように感じ、考えるのか、児童の立場で学習のポイントを体験することで、思考プロセスを検証できます。

■主な対象者

小学校理科専科教員、6年生担当教員、及び理科教育への見識を深めたい教員の方
他学年担当の教員の方も、理科教育への理解を深めるために積極的にご参加頂けると有難いです。

■開催日程等

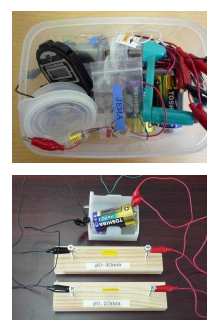
開催日程	会場	定員	参加費	申込締切
平成30年8月8日(水) 14:00～16:00(2h)	電気ビル共創館 3階 D会議室 (福岡市中央区渡辺2-1-82)	20名	無料	7月20日(金)

■お申し込み方法

お手数ですが、下記URLより申込書をダウンロードしてください。

<http://www.jema-net.or.jp/Japanese/rikakyoiku/seminar/index.html>

■提供する教材



■お問い合わせ先

一般社団法人日本電機工業会福岡支部 松尾/占部宛
〒810-0004 福岡市中央区渡辺通 2-1-82 電気ビル北館 10階
TEL(092)761-4778 FAX(092)751-2094
E-mail: yoshitaka_urabe@jema-net.or.jp